

2024

Raport z wdrażania Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla Miasta Bierunia do roku 2030



Opracowanie: Biuro Funduszy Zewnętrznych

marzec 2024

1. MIEJSKI PLAN ADAPTACJI DO ZMIAN KLIMATU DLA MIASTA BIERUNIA DO ROKU 2030

Przyjęcie Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla Miasta Bierunia do roku 2030 (MPA) przez Radę Miejską w Bieruniu uchwałą nr V/3/2022 z dnia 28.04.2022 r. wynikało z kierunków polityki unijnej, tj. Strategii Unii Europejskiej w zakresie przystosowania się do zmian klimatu. Wymóg sporządzania przez miasto tego rodzaju dokumentu wskazywany jest także w dokumentach dotyczących przyznania środków na realizację działań adaptacyjnych ze źródeł Unii Europejskiej.

Dokument został opracowany celem zidentyfikowania na poziomie lokalnym kluczowych ryzyk związanych ze zmianami klimatu, a w konsekwencji zaplanowania i wdrożenia konkretnych przedsięwzięć adaptacyjnych. Dzięki analizie określono sektory najbardziej wrażliwe, czyli gospodarkę wodną, infrastrukturę i transport, energetykę oraz zdrowie publiczne. MPA zawiera także diagnozę obecnej sytuacji, wyszczególnienie obszarów aktywności miasta wraz z analizą podatności obszarów na zmiany klimatu. W planie wskazano również katalog przedsięwzięć i zadań adaptacyjnych, możliwe źródła ich finansowania, monitoring oraz ewaluację realizacji planu adaptacji oraz harmonogram wdrażania.

„Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu dla Miasta Bierunia do roku 2030” powstał z wykorzystaniem metody partycypacyjnej. Prace nad przygotowaniem dokumentu prowadzone były we współpracy z jednostkami miejskimi odpowiedzialnymi za poszczególne sektory miasta. Plan powstawał, także przy udziale instytucji publicznych oraz przedstawicieli przedsiębiorców, których działalność może zostać zakłócona przez zmiany klimatu. Projekt dokumentu poddawany był również konsultacjom społecznym.

Zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 z późn. zm.), projekt MPA został poddany procedurze strategicznej oceny oddziaływania na środowisko (SOOŚ). W ramach SOOŚ została wykonana Prognoza oddziaływania na środowisko oraz przeprowadzone zostały konsultacje społeczne. Ponadto projekt dokumentu zaopiniowały Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Katowicach i Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach.

2. I EWALUACJA PRZEBIEGU MIEJSKIEGO PLANU ADAPTACJI

Biuro Funduszy Zewnętrznych, odpowiedzialne za monitorowanie realizacji działań adaptacyjnych, dokonało przeglądu stanu realizacji działań określonych w Miejskim Planie Adaptacji po pierwszych dwóch latach obowiązywania Planu, tj. uwzględniające okres lat: 2022 – 2023. Informację o przebiegu realizacji Planu Adaptacji w okresie sprawozdawczym przygotowano na podstawie danych pozyskanych od jednostek miejskich, odpowiedzialnych za poszczególne sektory miasta tj.:

- Wydziału Gospodarki Komunalnej,
- Wydziału Ochrony Środowiska i Gospodarki Odpadami,
- Wydziału Gospodarki Przestrzennej i Nieruchomości,
- Wydziału Inwestycji i Remontów,
- Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego,

- Biura Funduszy Zewnętrznych,
- Bieruńskiej Spółki Wodnej,
- Bieruńskiego Przedsiębiorstwa Inżynierii Komunalnej sp. z o.o.

Ponadto, zebrano informacje od innych instytucji publicznych oraz przedstawicieli przedsiębiorstw, których działalność może zostać zakłócona przez zmiany klimatu, tj.:

- Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach,
- Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Katowicach (Nadleśnictwo Katowice, Nadleśnictwo Kobiór),
- Starostwo Powiatowe w Bieruniu,
- Węglokoks Energia NSE,
- Polska Grupa Górnicza S.A. Oddział KWK Piast – Ziemowit,
- Nitroerg Sp. z o.o.
- RPWiK Tychy S.A.
- PKP PLK S.A.

Z uzyskanych informacji przekazanych przez podmioty odpowiedzialne za inicjowanie i realizację działań adaptacyjnych, przygotowany został Raport z wdrażania Planu Adaptacji, z którego wynika, że rozpoczęto zarówno przez gminę Bieruń jak i inne jednostki miejskie, przedsiębiorstwa i instytucje publiczne realizację 32 inicjatyw adaptacyjnych w 5 głównych obszarach. Na wdrożenie ich, w okresie sprawozdawczym, wydatkowano prawie 31,5 ml złotych, przy czym tylko jedna trzecia tej wartości pochodziła z własnych budżetów zaangażowanych podmiotów, a pozostałe środki pozyskano ze źródeł zewnętrznych.

Bardziej szczegółowe informacje o przebiegu realizacji Miejskiego Planu zawarte zostały w poniższej tabeli.

Lp	Kategoria działań	Liczba działań		Łączny koszt prowadzonych działań [zł]	Koszty poniesione z własnego budżetu [zł]	Źródła pozyskanych zewnętrznych środków finansowych [zł]
		Zainicjowanych/ Zaplanowanych	Realizowanych			
1.	1.1. Działania techniczne 1.2 Działania organizacyjne	I Zwiększenie odporności infrastruktury na zjawiska związane ze zmianami klimatu jako komponentu miasta szczególnie narażonego przewidzianymi szkodliwymi wpływami zakładu górniczego II Zwiększenie bezpieczeństwa przeciwpowodziowego, przeciwdziałanie negatywnemu wpływowi górnictwa głębinnego na środowisko wodne, monitoring i regulacja gospodarki wodociągowej i kanalizacyjnej III Rozwój terenów zielonych, rozwój błękitno – zielonej infrastruktury, zagospodarowanie wody deszczowej IV Zwiększenie udziału odnawialnych źródeł energii, zwiększenie efektywności energetycznej, ochrona obszarów generowania świeżego/chłodnego powietrza, zmniejszenie negatywnego oddziaływania na jakość powietrza terenu pokopalnianego Paciorek V Zmniejszenie zanieczyszczenia komunikacyjnego, optymalizowanie transportu drogowego	I pkt. 6 Zwiększenie ochrony przeciwpowodziowej, przeciwdziałanie suszy na terenie miasta Bieruń z wykorzystaniem funkcji retencyjnej lasu (Nadleśnictwo Katowice) II pkt. 8 Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w gminie Bieruń zgodnie z koncepcją programowo-przestrzenną wskazującą docelowy zasięg systemu kanalizacji sanitarnej w Bieruniu (BPIK) II pkt. 10 Rozwój infrastruktury kanalizacyjnej w celu ułatwienia budownictwa mieszkaniowego poprzez współfinansowanie (odkupienie po budowie) kanalizacji sanitarnej (BPIK) II pkt. 11 Modernizacja istniejącej infrastruktury oraz awaryjna przebudowa sieci kanalizacyjnej (BPIK) II pkt. 13 Budowa kanalizacji sanitarnej na Ścieniach (Gmina Bieruń) II pkt. 15 Rozwiązania techniczne dla obszarów nieskanalizowanych Gminy Bieruń (BPIK) II pkt. 16 Rozwój i modernizacja sieci wodociągowej na obszarze miasta (RPWiK Tychy) III pkt. 2 Modernizacja Parku za Groblą (Gmina Bieruń) III pkt. 2 Utworzenie terenów rekreacyjnych przy ul. Marcina (Gmina Bieruń) III pkt. 8 Realizacja obowiązującego Planu Urządzenia Lasu (Nadleśnictwo Kobiór) III pkt. 11 Nasadzenie roślinności na terenach miejskich w ramach bieżącej działalności miasta (Gmina Bieruń) III pkt. 13 Modernizacja parku przy ul. Remizowej w Bieruniu (Gmina Bieruń) III pkt. 18 Tworzenie zielonych podwojek, skwerów, parków kieszonkowych, zielonych ścian, dachów, przystanków oraz ogrodów deszczowych w przestrzeni publicznej gminy Bieruń (Gmina Bieruń) IV pkt. 1 Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej (Gmina Bieruń, Powiat bieluński – leżdziński)	34 840,85 1 670 890,96 262 980,00 1 029 364,25 3 714 221,12 39 000,00 1 368 425,00 102 889,50 78 966,00 126 300,00 243 183,60 225 340,00 195 867,74	34 840,85 1 670 890,96 262 980,00 1 029 364,25 185 711,06 39 000,00 1 368 425,00 102 889,50 78 966,00 126 300,00 243 183,60 63 338,73 195 867,74	- - - Rządowy Fundusz Polski Łód: Program Inwestycji Strategicznych - - - - WFOŚiGW Katowice -
				11 254 866,60	2 283 413,70	RPO WSL 2014-2020

			VII pkt. 9 Prowadzenie edukacji ekologicznej – informowanie o następstwach zmian klimatu oraz promowanie dobrych praktyk, działań i postaw, konkursy edukacyjne, warsztaty, kolportaż ulotek/broszur (Gmina Bieruń)		76 870,61	3 843,53	LIFE „Śląskie. Przywracamy błękit”
			VII pkt. 11 Zielone pracownie w placówkach oświatowych na terenie gminy Bieruń (Gmina Bieruń)		87 500,00	19 500,00	WFOŚiGW Katowice
OGÓŁEM					31 468 598,61	10 727 334,47	

Bieruń, 20 marca 2024 r.

Przygotowała:

GŁÓWNY SPECJALISTA

Musialik

Elżbieta Musialik

Elżbieta Musialik

KIEROWNIK

Biura Funduszy Zewnętrznych

Knopik

Małgorzata Knopik

Zaakceptował:

BURMISTRZ MIASTA

Krzesica

Krzysztof Krzesica

